

ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ И МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ФИЗИКА

Математический институт им. В.А. Стеклова Российской академии наук
Российская академия наук
(Москва)

Том: 209 Номер: 3 Год: 2021

УРАВНЕНИЯ НАВЬЕ-СТОКСА, АЛГЕБРАИЧЕСКИЙ ПОДХОД <i>Жаринов В.В.</i>	397-413
АНАЛИЗ ГОМОТЕТИЧНЫХ ВЕКТОРНЫХ ПОЛЕЙ В ЛОКАЛЬНО ВРАЩАТЕЛЬНО-СИММЕТРИЧНЫХ ПРОСТРАНСТВАХ-ВРЕМЕНАХ ТИПА БЬЯНКИ-I С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДА РЕДУЦИРОВАННОЙ ИНВОЛЮТИВНОЙ ФОРМЫ <i>Насиб У., Хуссейн Т., Бокхари А.Х.</i>	414-426
НЕЛИНЕЙНОЕ ЭВОЛЮЦИОННОЕ УРАВНЕНИЕ ШРЕДИНГЕРА В СВЕРХКРИТИЧЕСКОМ СЛУЧАЕ <i>Насибов Ш.М.О.</i>	427-437
О МОДИФИЦИРОВАННЫХ СИСТЕМАХ ВКП И ИХ ОБОБЩЕНИЯХ <i>Ван Ч., Ли Ч.Ч.</i>	438-464
ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА δ-ОДЕВАНИЯ К (2+1)-МЕРНОМУ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОМУ УРАВНЕНИЮ <i>Чай С.Д., Чжан Юй.Ф., Чжао Ши.И.</i>	465-474
ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ УРАВНЕНИЯ ДЛЯ МАЙОРАНОВСКОЙ ЧАСТИЦЫ В РАЗМЕРНОСТЯХ $3+1$ И $1+1$ <i>Де Винченцо С.</i>	475-501
МАЙОРАНОВСКИЕ ФЕРМИОНЫ, СУПЕРСИММЕТРИЯ И ТЕРМОПОЛЕВАЯ ДИНАМИКА <i>Триндади М.А.С., Флоке С.</i>	502-514
ТОЧНЫЕ СПИНОВЫЕ СОСТОЯНИЯ И АНАЛИТИЧЕСКИЕ ФОРМУЛЫ ДЛЯ НЕРАВНОВЕСНОГО СПИНОВОГО ТРАНСПОРТА В ОДНОМЕРНОЙ ЦЕПОЧКЕ С ТРЕМЯ УЗЛАМИ СО ВЗАИМОДЕЙСТВУЮЩИМИ ЭЛЕКТРОНАМИ <i>Чжэн Ян.Д.</i>	515-542
АСИМПТОТИКА СПЕКТРА ОПЕРАТОРА ТИПА ХАРТРИ С ЭКРАНИРОВАННЫМ КУЛОНОВСКИМ ПОТЕНЦИАЛОМ САМОДЕЙСТВИЯ ВБЛИЗИ ВЕРХНИХ ГРАНИЦ СПЕКТРАЛЬНЫХ КЛАСТЕРОВ <i>Перескоков А.В.</i>	543-560